

Чёрное море

Приготовила Кускова Анастасия

Местоположение

- Черно море – самое теплое и приветливое из наших морей, внутреннее море бассейна Атлантического океана на юге России. По поверхности Черного моря проходит водная граница между Европой и Азией.



Происхождение названия Черного моря

- По поводу названия моря Черным существует несколько версий. По одной из них море так названо в результате своей штормливости - а штормы здесь бывают жестокие до 8 баллов. Во время такого шторма цвет воды вдали от берега приобретает черный цвет, а разрушительная сила волн полностью оправдывает его название. По другой теории море так названо потому, что металлические предметы, опущенные на большую глубину, а затем поднятые на поверхность приобретают чёрный цвет, например, якоря. Есть и мифологическая теория. Она связана с представлением у восточных народов об окраске сторон света. По этим представлениям всё, что находится на юге, - белое и красное, а на севере - черное. Эта теория подтверждается и в настоящее время - турки до сих пор называют Черное море Кара Дениз - море Черное, а Средиземное море, цвет воды которого намного темнее черноморской - Ак Дениз - Море Белое, только потому, что оно расположено южнее. Единой научной теории по этому вопросу нет.





Происхождение котловины Черного моря

- В геологическом отношении Черное море молодое. Происхождение котловины относят к концу четвертичного периода, когда образовались горы Крыма, Кавказа и Малой Азии. По краям впадины сейчас продолжаются движением земной коры, сопровождаемое землетрясениями



Природа Черного моря

- Климат – мягкий средиземноморский субтропический.
- Растительный мир – зеленые, бурые и красные водоросли, фитопланктоны
- В глубинных слоях обитают только сероводородные бактерии.
- В верхнем слое Черного моря много рыбы.



Значение Черного моря

- Значение Черного моря велико: рыболовство, судоходство, стратегическое и военное значение. Новороссийск – крупнейший порт России, а черноморское побережье Кавказа – важнейшая рекреационная зона на юге России.

Экология

- За последние 15 лет экологическая обстановка на Черном море ухудшилась.
- Основной вид загрязнения Черного моря – нефтепродукты.
- Тревогу вызывает строительство новых нефтяных терминалов, работа газопровода «Голубой поток», строительство аммиачного трубопровода, дорог и сооружений к Олимпийским играм в Сочи.







Черное море – замёрзло

- Северо-западная акватория Черного моря в районе Одессы замерзла впервые за 30 лет в результате аномально холодной погоды, установившейся в регионе. Толщина льда на пляжах, как сообщил инженерно-технологический центр «СканЭкс», уже превышает 40 сантиметров.
- Согласно спутниковым данным на 7 февраля северо-западная часть акватории Черного моря покрыта льдом на протяжении 13 километров от берега, а в 100 метрах от берега можно наблюдать небольшие «айсберги». Спасатели Румынии, Болгарии и Украины объявили на побережьях желтый и оранжевый уровни опасности, призывая население не выходить на лед. Работа украинских морских портов приостановлена до 15 февраля.







-
- Ледовое чудо, образовавшееся во время сильных морозов в Одессе, не перестает удивлять. Корка льда на море простирается на сотни метров. У берегов же образовались мини-айсберги. Они трутся друг о друга и об пирсы и издают устрашающий скрип.

Также интересно наблюдать за тем как море "дышит" - подо льдом все же пытаются пробиться волны. Тогда ледяная корка начинает двигаться, будто тая под собой нечто.





спасибо за внимание